

Úvod	4
I. Cíl metodiky	5
II. Vlastní popis metodiky	6
II.1. Postup izolace a purifikace bovinního IgG	6
II.2. Příprava králičího antiséra proti bovinnímu IgG	7
II.3. Provedení vlastního testu radiální imunodifúze (RID)	8
II. 4. Vyhodnocení RID testu	10
III. Porovnání testu radiální imunodifúze s jinými metodami	
použitelnými k měření obsahu imunoglobulinů v mléčných sekretech	12
IV. Srovnání novosti postupu	14
V. Uplatnění funkčního vzorku	14
VI. Ekonomické aspekty	15
VII. Patentová ochrana	15
VIII. Seznam citované literatury	15
Dedikace	16